

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Basée sur Règlement (CE) n° 1907/2006, comme modifié par Règlement (UE) n° 2020/878



## TEC7 SUPER AKTIVATOR

### RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

#### 1.1. Identificateur de produit

Nom de produit : TEC7 SUPER AKTIVATOR  
Numéro d'enregistrement REACH : Sans objet (mélange)  
Type de produit REACH : Mélange

#### 1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

##### 1.2.1 Utilisations identifiées pertinentes

Colle/adhésif: activateur

##### 1.2.2 Utilisations déconseillées

Aucune utilisation déconseillée connue

#### 1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

##### Fournisseur de la fiche de données de sécurité

TEC7\*  
Industrielaan 5B  
B-2250 Olen  
☎ +32 14 85 97 37  
☎ +32 14 85 97 38  
info@tec7.be  
\*TEC7 is a registered trademark of Novatech International N.V.

##### Fabricant du produit

Novatech International N.V.  
Industrielaan 5B  
B-2250 Olen  
☎ +32 14 85 97 37  
☎ +32 14 85 97 38  
info@novatech.be

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

24h/24h (Consultation téléphonique: anglais, français, allemand, néerlandais) :  
+32 14 58 45 45 (BIG)

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

#### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classé comme dangereux selon les critères du Règlement (CE) n° 1272/2008

| Classe     | Catégorie   | Mentions de danger                                                      |
|------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Aérosol    | catégorie 1 | H222: Aérosol extrêmement inflammable.                                  |
| Aérosol    | catégorie 1 | H229: Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur. |
| Eye Irrit. | catégorie 2 | H319: Provoque une sévère irritation des yeux.                          |
| STOT SE    | catégorie 3 | H336: Peut provoquer somnolence ou vertiges.                            |

#### 2.2. Éléments d'étiquetage



Contient: acétone.

Mention d'avertissement Danger

##### Phrases H

H222 Aérosol extrêmement inflammable.  
H229 Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.  
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

##### Phrases P

P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.  
P102 Tenir hors de portée des enfants.  
P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.

# TEC7 SUPER AKTIVATOR

|             |                                                                                                           |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P211        | Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.                                 |
| P251        | Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.                                                             |
| P280        | Porter un équipement de protection des yeux.                                                              |
| P405        | Garder sous clef.                                                                                         |
| P410 + P412 | Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/ 122°F.              |
| P501        | Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale. |

## Informations supplémentaires

EUH066 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

### 2.3. Autres dangers

Gaz/vapeur se propage au ras du sol: risque d'inflammation

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.1. Substances

Ne s'applique pas

### 3.2. Mélanges

| Nom<br>REACH n° d'enregistrement     | N° CAS<br>N° CE       | Conc. (C)      | Classification selon CLP                                                                                     | Note       | Remarque       | Facteurs M et<br>ETA |
|--------------------------------------|-----------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------|----------------------|
| acétone<br>01-2119471330-49          | 67-64-1<br>200-662-2  | 25%<C<50%      | Flam. Liq. 2; H225<br>Eye Irrit. 2; H319<br>STOT SE 3; H336<br>EUH066                                        | (1)(2)(10) | Constituant    |                      |
| N,N-diméthyl-p-toluidine             | 99-97-8<br>202-805-4  | 0.1%<C<1%      | Acute Tox. 3; H331<br>Acute Tox. 3; H311<br>Acute Tox. 3; H301<br>STOT RE 2; H373<br>Aquatic Chronic 3; H412 | (1)(10)    | Constituant    |                      |
| éther méthylique<br>01-2119472128-37 | 115-10-6<br>204-065-8 | 50%<br><C<100% | Flam. Gas 1A; H220<br>Press. Gas - Gaz liquéfié; H280                                                        | (1)(2)(10) | Gaz propulseur |                      |

(1) Texte intégral des phrases H et EUH: voir point 16

(2) Substance ayant une limite d'exposition professionnelle en vertu des dispositions communautaires

(10) Soumis aux restrictions de l'Annexe XVII du Règlement (CE) n° 1907/2006

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1. Description des premiers secours

#### Mesures générales:

Veiller à votre (propre) sécurité. Si possible, approcher de la victime et vérifier ses fonctions vitales. En cas de blessure et/ou d'intoxication, appeler le numéro d'urgence européen 112. Traiter les symptômes en commençant par les blessures et les troubles les plus graves. Garder la victime sous observation, possibilité de symptômes différés.

#### Après inhalation:

Transporter la victime à l'extérieur. En cas de problèmes respiratoires, consulter un médecin/service médical.

#### Après contact avec la peau:

Si possible, essuyer/enlever à sec le produit chimique. Rincer/se doucher immédiatement avec de l'eau (tiède). Si l'irritation persiste, consulter un médecin/service médical.

#### Après contact avec les yeux:

Rincer immédiatement et abondamment à l'eau. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Si l'irritation persiste, consulter un médecin/service médical.

#### Après ingestion:

Rincer la bouche à l'eau. Si vous ne vous sentez pas bien, consultez un médecin/service médical. Ne pas attendre l'apparition de symptômes pour consulter le centre antipoison.

### 4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

#### 4.2.1 Symptômes aigus

##### Après inhalation:

Vertiges. Somnolence.

##### Après contact avec la peau:

APRÈS EXPOSITION/CONTACT PROLONGE OU REPETE: Peau sèche. Gerçures de la peau.

##### Après contact avec les yeux:

Irritation du tissu oculaire.

##### Après ingestion:

Pas d'effets connus.

#### 4.2.2 Symptômes différés

Pas d'effets connus.

### 4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Cela est repris ci-dessous, s'il est disponible et applicable.

Date d'établissement: 2020-12-03

# TEC7 SUPER AKTIVATOR

## RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

### 5.1. Moyens d'extinction

#### 5.1.1 Moyens d'extinction appropriés:

Petit incendie: Eau, Extincteur rapide à poudre ABC, Extincteur rapide à poudre BC, Extincteur rapide au CO<sub>2</sub>.  
Grand incendie: Eau en masse.

### 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

En cas de combustion: formation de CO, CO<sub>2</sub> et petites quantités de vapeurs nitreuses. Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.

### 5.3. Conseils aux pompiers

#### 5.3.1 Instructions:

Risque d'explosion physique: éteindre/refroidir depuis un abri. Ne pas déplacer la cargaison si elle est exposée à la chaleur. Refroidir à l'eau les récipients fermés lorsque ceux-ci sont exposés au feu. Après le refroidissement: explosion physique toujours possible.

#### 5.3.2 Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu:

Gants (EN 374). Lunettes bien ajustables (EN 166). Vêtements de protection (EN 14605 ou EN 13034). Échauffement/feu: appareil respiratoire autonome (EN 136 + EN 137).

## RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

### 6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Arrêter les moteurs et interdiction de fumer. Ni flammes nues ni étincelles. Appareils et éclairage utilisables en atmosphère explosive.

#### 6.1.1 Équipement de protection pour les non-secouristes

Voir point 8.2

#### 6.1.2 Équipement de protection pour les secouristes

Gants (EN 374). Lunettes bien ajustables (EN 166). Vêtements de protection (EN 14605 ou EN 13034).

#### Vêtements de protection appropriés

Voir point 8.2

### 6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Recueillir le produit qui se libère. Endiguer le liquide répandu. Empêcher toute propagation dans les égouts.

### 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Absorber le liquide répandu dans un matériau absorbant. Mettre le produit absorbé dans un récipient qui se referme. Recueillir soigneusement le solide répandu/les restes. Rincer les surfaces souillées abondamment à l'eau. Porter le produit recueilli au fabricant/à une instance compétente. Nettoyer le matériel et les vêtements après le travail.

### 6.4. Référence à d'autres rubriques

Voir point 13.

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

Les informations dans cette section sont une description générale. Les scénarios d'exposition figurent en annexe, si ceux-ci sont disponibles et applicables. Utiliser toujours les scénarios d'exposition appropriés correspondant à votre utilisation identifiée

### 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Utiliser des appareils/de l'éclairage anti-étincelles et antidéflagrants. Prendre des mesures contre les charges électrostatiques. Tenir à l'écart des flammes nues/de la chaleur. Tenir à l'écart de sources d'ignition/des étincelles. Gaz/vapeur plus lourde que l'air à 20°C. Observer l'hygiène usuelle. Éviter le contact prolongé et répété avec la peau.

### 7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

#### 7.2.1 Conditions de stockage en sécurité:

Température de stockage: < 50 °C. Conforme à la réglementation. Conserver le récipient dans un endroit bien ventilé. Local à l'épreuve du feu. Conserver à l'abri des rayons solaires directs.

#### 7.2.2 Tenir à l'écart de:

Sources de chaleur, sources d'ignition, agents d'oxydation.

#### 7.2.3 Matériau d'emballage approprié:

Aucun renseignement disponible

#### 7.2.4 Matériau d'emballage inapproprié:

Aucun renseignement disponible

### 7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Les scénarios d'exposition figurent en annexe, si ceux-ci sont disponibles et applicables. Voir les informations transmises par le fabricant.

## RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### 8.1. Paramètres de contrôle

#### 8.1.1 Exposition professionnelle

##### a) Valeurs limites d'exposition professionnelle

Les valeurs limites sont reprises ci-dessous, si celles-ci sont disponibles et applicables.

UE

Date d'établissement: 2020-12-03

# TEC7 SUPER AKTIVATOR

|                    |                                                                                                       |                        |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Acétone            | Valeur limite d'exposition professionnelle 8h (Valeur limite indicative d'exposition professionnelle) | 500 ppm                |
|                    | Valeur limite d'exposition professionnelle 8h (Valeur limite indicative d'exposition professionnelle) | 1210 mg/m <sup>3</sup> |
| Oxyde de diméthyle | Valeur limite d'exposition professionnelle 8h (Valeur limite indicative d'exposition professionnelle) | 1000 ppm               |
|                    | Valeur limite d'exposition professionnelle 8h (Valeur limite indicative d'exposition professionnelle) | 1920 mg/m <sup>3</sup> |

## Belgique

|                    |                                               |                        |
|--------------------|-----------------------------------------------|------------------------|
| Acétone            | Valeur limite d'exposition professionnelle 8h | 500 ppm                |
|                    | Valeur limite d'exposition professionnelle 8h | 1210 mg/m <sup>3</sup> |
|                    | Valeur limite d'exposition court terme        | 1000 ppm               |
|                    | Valeur limite d'exposition court terme        | 2420 mg/m <sup>3</sup> |
| Oxyde de diméthyle | Valeur limite d'exposition professionnelle 8h | 1000 ppm               |
|                    | Valeur limite d'exposition professionnelle 8h | 1920 mg/m <sup>3</sup> |

## Pays-Bas

|               |                                                                                                     |                        |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Aceton        | Valeur limite d'exposition professionnelle 8h (Valeur limite d'exposition professionnelle publique) | 501 ppm                |
|               | Valeur limite d'exposition professionnelle 8h (Valeur limite d'exposition professionnelle publique) | 1210 mg/m <sup>3</sup> |
|               | Valeur limite d'exposition court terme (Valeur limite d'exposition professionnelle publique)        | 1002 ppm               |
|               | Valeur limite d'exposition court terme (Valeur limite d'exposition professionnelle publique)        | 2420 mg/m <sup>3</sup> |
| Dimethylether | Valeur limite d'exposition professionnelle 8h (Valeur limite d'exposition professionnelle publique) | 496 ppm                |
|               | Valeur limite d'exposition professionnelle 8h (Valeur limite d'exposition professionnelle publique) | 950 mg/m <sup>3</sup>  |
|               | Valeur limite d'exposition court terme (Valeur limite d'exposition professionnelle publique)        | 783 ppm                |
|               | Valeur limite d'exposition court terme (Valeur limite d'exposition professionnelle publique)        | 1500 mg/m <sup>3</sup> |

## France

|                    |                                                                                         |                        |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Acétone            | Valeur limite d'exposition professionnelle 8h (VRC: Valeur réglementaire contraignante) | 500 ppm                |
|                    | Valeur limite d'exposition professionnelle 8h (VRC: Valeur réglementaire contraignante) | 1210 mg/m <sup>3</sup> |
|                    | Valeur limite d'exposition court terme (VRC: Valeur réglementaire contraignante)        | 1000 ppm               |
|                    | Valeur limite d'exposition court terme (VRC: Valeur réglementaire contraignante)        | 2420 mg/m <sup>3</sup> |
| Oxyde de diméthyle | Valeur limite d'exposition professionnelle 8h (VRI: Valeur réglementaire indicative)    | 1000 ppm               |
|                    | Valeur limite d'exposition professionnelle 8h (VRI: Valeur réglementaire indicative)    | 1920 mg/m <sup>3</sup> |

## Allemagne

|               |                                                          |                        |
|---------------|----------------------------------------------------------|------------------------|
| Aceton        | Valeur limite d'exposition professionnelle 8h (TRGS 900) | 500 ppm                |
|               | Valeur limite d'exposition professionnelle 8h (TRGS 900) | 1200 mg/m <sup>3</sup> |
| Dimethylether | Valeur limite d'exposition professionnelle 8h (TRGS 900) | 1000 ppm               |
|               | Valeur limite d'exposition professionnelle 8h (TRGS 900) | 1900 mg/m <sup>3</sup> |

## UK

|                |                                                                                      |                        |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Acetone        | Valeur limite d'exposition professionnelle 8h (Workplace exposure limit (EH40/2005)) | 500 ppm                |
|                | Valeur limite d'exposition professionnelle 8h (Workplace exposure limit (EH40/2005)) | 1210 mg/m <sup>3</sup> |
|                | Valeur limite d'exposition court terme (Workplace exposure limit (EH40/2005))        | 1500 ppm               |
|                | Valeur limite d'exposition court terme (Workplace exposure limit (EH40/2005))        | 3620 mg/m <sup>3</sup> |
| Dimethyl ether | Valeur limite d'exposition professionnelle 8h (Workplace exposure limit (EH40/2005)) | 400 ppm                |
|                | Valeur limite d'exposition professionnelle 8h (Workplace exposure limit (EH40/2005)) | 766 mg/m <sup>3</sup>  |
|                | Valeur limite d'exposition court terme (Workplace exposure limit (EH40/2005))        | 500 ppm                |
|                | Valeur limite d'exposition court terme (Workplace exposure limit (EH40/2005))        | 958 mg/m <sup>3</sup>  |

Date d'établissement: 2020-12-03

# TEC7 SUPER AKTIVATOR

## USA (TLV-ACGIH)

|         |                                                                     |         |
|---------|---------------------------------------------------------------------|---------|
| Acetone | Valeur limite d'exposition professionnelle 8h (TLV - Adopted Value) | 250 ppm |
|         | Valeur limite d'exposition court terme (TLV - Adopted Value)        | 500 ppm |

## b) Valeurs limites biologiques nationales

Les valeurs limites sont reprises ci-dessous, si celles-ci sont disponibles et applicables.

### Allemagne

|                 |                                         |         |  |
|-----------------|-----------------------------------------|---------|--|
| Aceton (Aceton) | Urin: expositionsende, bzw. schichtende | 80 mg/l |  |
|-----------------|-----------------------------------------|---------|--|

## USA (BEI-ACGIH)

|                                        |                               |                     |                                            |
|----------------------------------------|-------------------------------|---------------------|--------------------------------------------|
| Acetone (Acetone)                      | Urine: end of shift           | 25 mg/L             | Nonspecific                                |
| Methemoglobin inducers (Methemoglobin) | Blood: during or end of shift | 1,5 % of hemoglobin | Background, Nonspecific, Semi-quantative   |
| Methemoglobin inducers (Methemoglobin) | Blood: during or end of shift | 5 % of hemoglobin   | Background, Nonspecific - Intended changes |

## 8.1.2 Méthodes de prélèvement

| Nom de produit                                           | Essai | Numéro |
|----------------------------------------------------------|-------|--------|
| Acetone (ketones 1)                                      | NIOSH | 1300   |
| Acetone (ketones I)                                      | NIOSH | 2555   |
| Acetone (organic and inorganic gases by Extractive FTIR) | NIOSH | 3800   |
| Acetone (Volatile Organic compounds)                     | NIOSH | 2549   |
| ACETONE and METHYL ETHYL KETONE in urine                 | NIOSH | 8319   |
| Acetone                                                  | OSHA  | 69     |
| N,N-Dimethyl p-Toluidine (Amines, Aromatic)              | NIOSH | 2002   |

## 8.1.3 Valeurs limites applicables lorsqu'on utilise la substance ou le mélange aux fins prévues

Les valeurs limites sont reprises ci-dessous, si celles-ci sont disponibles et applicables.

## 8.1.4 Valeurs seuils

### DNEL/DMEL - Travailleurs

#### acétone

| Seuil (DNEL/DMEL) | Type                                           | Valeur                 | Remarque |
|-------------------|------------------------------------------------|------------------------|----------|
| DNEL              | Effets systémiques à long terme – inhalation   | 1210 mg/m <sup>3</sup> |          |
|                   | Effets aigus locaux – inhalation               | 2420 mg/m <sup>3</sup> |          |
|                   | Effets systémiques à long terme – voie cutanée | 186 mg/kg de pc/jour   |          |

#### N,N-diméthyl-p-toluidine

| Seuil (DNEL/DMEL) | Type                                           | Valeur                  | Remarque |
|-------------------|------------------------------------------------|-------------------------|----------|
| DNEL              | Effets systémiques à long terme – inhalation   | 1.224 mg/m <sup>3</sup> |          |
|                   | Effets systémiques à long terme – voie cutanée | 0.694 mg/kg de pc/jour  |          |

#### éther méthylique

| Seuil (DNEL/DMEL) | Type                                         | Valeur                 | Remarque |
|-------------------|----------------------------------------------|------------------------|----------|
| DNEL              | Effets systémiques à long terme – inhalation | 1894 mg/m <sup>3</sup> |          |

### DNEL/DMEL - Grand public

#### acétone

| Seuil (DNEL/DMEL) | Type                                           | Valeur                | Remarque |
|-------------------|------------------------------------------------|-----------------------|----------|
| DNEL              | Effets systémiques à long terme – inhalation   | 200 mg/m <sup>3</sup> |          |
|                   | Effets systémiques à long terme – voie cutanée | 62 mg/kg de pc/jour   |          |
|                   | Effets systémiques à long terme – voie orale   | 62 mg/kg de pc/jour   |          |

#### N,N-diméthyl-p-toluidine

| Seuil (DNEL/DMEL) | Type                                           | Valeur                  | Remarque |
|-------------------|------------------------------------------------|-------------------------|----------|
| DNEL              | Effets systémiques à long terme – inhalation   | 0.302 mg/m <sup>3</sup> |          |
|                   | Effets systémiques à long terme – voie cutanée | 0.347 mg/kg de pc/jour  |          |
|                   | Effets systémiques à long terme – voie orale   | 0.174 mg/kg de pc/jour  |          |

#### éther méthylique

| Seuil (DNEL/DMEL) | Type                                         | Valeur                | Remarque |
|-------------------|----------------------------------------------|-----------------------|----------|
| DNEL              | Effets systémiques à long terme – inhalation | 471 mg/m <sup>3</sup> |          |

### PNEC

#### acétone

| Compartiments                    | Valeur                 | Remarque |
|----------------------------------|------------------------|----------|
| Eau douce (non salée)            | 10.6 mg/l              |          |
| Eau de mer                       | 1.06 mg/l              |          |
| Eau douce (rejets intermittents) | 21 mg/l                |          |
| STP                              | 100 mg/l               |          |
| Sédiment d'eau douce             | 30.4 mg/kg sédiment dw |          |
| Sédiment d'eau de mer            | 3.04 mg/kg sédiment dw |          |
| Sol                              | 29.5 mg/kg sol dw      |          |

Date d'établissement: 2020-12-03

# TEC7 SUPER AKTIVATOR

## N,N-diméthyl-p-toluidine

| Compartiments                    | Valeur                   | Remarque |
|----------------------------------|--------------------------|----------|
| Eau douce (non salée)            | 0.014 mg/l               |          |
| Eau de mer                       | 0.001 mg/l               |          |
| Eau douce (rejets intermittents) | 0.137 mg/l               |          |
| STP                              | 1.36 mg/l                |          |
| Sédiment d'eau douce             | 48.245 mg/kg sédiment dw |          |
| Sédiment d'eau de mer            | 48.245 mg/kg sédiment dw |          |
| Sol                              | 20.365 mg/kg sol dw      |          |

## éther méthylque

| Compartiments                    | Valeur                  | Remarque |
|----------------------------------|-------------------------|----------|
| Eau douce (non salée)            | 0.155 mg/l              |          |
| Eau douce (rejets intermittents) | 1.549 mg/l              |          |
| Eau de mer                       | 0.016 mg/l              |          |
| STP                              | 160 mg/l                |          |
| Sédiment d'eau douce             | 0.681 mg/kg sédiment dw |          |
| Sédiment d'eau de mer            | 0.069 mg/kg sédiment dw |          |
| Sol                              | 0.045 mg/kg sol dw      |          |

### 8.1.5 Control banding

Cela est repris ci-dessous, s'il est disponible et applicable.

## 8.2. Contrôles de l'exposition

Les informations dans cette section sont une description générale. Les scénarios d'exposition figurent en annexe, si ceux-ci sont disponibles et applicables. Utiliser toujours les scénarios d'exposition appropriés correspondant à votre utilisation identifiée.

### 8.2.1 Contrôles techniques appropriés

Utiliser des appareils/de l'éclairage antiéclaboussures et antidéflagrants. Prendre des mesures contre les charges électrostatiques. Tenir à l'écart des flammes nues/de la chaleur. Tenir à l'écart de sources d'ignition/des étincelles. Mesurer régulièrement la concentration dans l'air.

### 8.2.2 Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

Observer l'hygiène usuelle. Éviter le contact prolongé et répété avec la peau. Ne pas manger, ni boire ni fumer pendant le travail.

#### a) Protection respiratoire:

Masque complet avec filtre de type A si conc. dans l'air > valeur limite d'exposition.

#### b) Protection des mains:

Gants de protection contre les produits chimiques (EN 374).

| Matériaux appropriés | Délai de rupture mesuré | Épaisseur | Indice de protection | Remarque |
|----------------------|-------------------------|-----------|----------------------|----------|
| caoutchouc au butyle | > 240 minutes           | 0.5 mm    | Classe 5             |          |

#### c) Protection des yeux:

Lunettes bien ajustables (EN 166).

#### d) Protection de la peau:

Vêtements de protection (EN 14605 ou EN 13034). Protection de la tête/du cou.

### 8.2.3 Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement:

Voir points 6.2, 6.3 et 13

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

### 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

|                              |                                                    |
|------------------------------|----------------------------------------------------|
| Aspect physique              | Aérosol                                            |
| Odeur                        | Odeur d'acétone                                    |
| Seuil d'odeur                | Aucun renseignement disponible dans la littérature |
| Couleur                      | Incolore                                           |
| Transparence                 | Limpide                                            |
| Taille des particules        | Sans objet (aérosol)                               |
| Limites d'inflammabilité     | Aucun renseignement disponible dans la littérature |
| Inflammabilité               | Aérosol extrêmement inflammable.                   |
| Log Kow                      | Sans objet (mélange)                               |
| Viscosité dynamique          | Sans objet (aérosol)                               |
| Viscosité cinématique        | Sans objet (aérosol)                               |
| Point de fusion              | Sans objet (aérosol)                               |
| Point d'ébullition           | Aucun renseignement disponible dans la littérature |
| Densité de vapeur relative   | Aucun renseignement disponible dans la littérature |
| Pression de vapeur           | Aucun renseignement disponible dans la littérature |
| Solubilité                   | L'eau ; insoluble                                  |
| Densité relative             | 0.70 ; 20 °C ; Liquide                             |
| Densité absolue              | 703 kg/m <sup>3</sup> ; 20 °C ; Liquide            |
| Température de décomposition | Aucun renseignement disponible dans la littérature |
| Température d'auto-ignition  | Sans objet (aérosol)                               |
| Point d'éclair               | Sans objet (aérosol)                               |
| pH                           | Sans objet (aérosol)                               |

Date d'établissement: 2020-12-03

# TEC7 SUPER AKTIVATOR

## 9.2. Autres informations

|                        |                                                    |
|------------------------|----------------------------------------------------|
| Taux d'évaporation     | Aucun renseignement disponible dans la littérature |
| Propriétés explosives  | Non classé                                         |
| Propriétés comburantes | Non classé                                         |

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

Peut s'enflammer en contact avec une étincelle. Gaz/vapeur se propage au ras du sol: risque d'inflammation.

### 10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Aucun renseignement disponible.

### 10.4. Conditions à éviter

#### Mesures de précaution

Utiliser des appareils/de l'éclairage antiétincelles et antidéflagrants. Prendre des mesures contre les charges électrostatiques. Tenir à l'écart des flammes nues/de la chaleur. Tenir à l'écart de sources d'ignition/des étincelles.

### 10.5. Matières incompatibles

Agents d'oxydation.

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

En cas de combustion: formation de CO, CO2 et petites quantités de vapeurs nitreuses.

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008

#### 11.1.1 Résultats d'essais

#### Toxicité aiguë

##### TEC7 SUPER AKTIVATOR

Aucune donnée (expérimentale) disponible sur le mélange

Le jugement est fondé sur les composants à prendre en compte  
acétone

| Voie d'exposition    | Paramètre | Méthode | Valeur              | Durée d'exposition | Espèce        | Détermination de la valeur | Remarque |
|----------------------|-----------|---------|---------------------|--------------------|---------------|----------------------------|----------|
| Oral                 | DL50      |         | 5800 mg/kg          |                    | Rat (femelle) | Valeur expérimentale       |          |
| Dermique             | DL50      |         | > 15800 mg/kg de pc | 24 h               | Lapin (mâle)  | Éléments de preuve         |          |
| Inhalation (vapeurs) | CL50      |         | 76 mg/l             | 4 h                | Rat (femelle) | Éléments de preuve         |          |
|                      |           |         |                     |                    | (mâle)        |                            |          |

##### N,N-diméthyl-p-toluidine

| Voie d'exposition    | Paramètre | Méthode  | Valeur             | Durée d'exposition | Espèce                     | Détermination de la valeur | Remarque |
|----------------------|-----------|----------|--------------------|--------------------|----------------------------|----------------------------|----------|
| Oral                 | DL50      | OCDE 401 | 1650 mg/kg de pc   |                    | Rat (masculin / féminin)   | Valeur expérimentale       |          |
| Oral                 |           |          | catégorie 3        |                    |                            | Annexe VI                  |          |
| Dermique             | DL50      | OCDE 402 | > 2000 mg/kg de pc |                    | Lapin (masculin / féminin) | Valeur expérimentale       |          |
| Dermique             |           |          | catégorie 3        |                    |                            | Annexe VI                  |          |
| Inhalation (aérosol) | CL50      |          | 1.4 mg/l           | 4 h                | Rat                        | Valeur expérimentale       |          |
| Inhalation           |           |          | catégorie 3        |                    |                            | Annexe VI                  |          |

La classification de cette substance selon l'Annexe VI est discutable puisqu'elle ne correspond pas à la conclusion du test

##### éther méthyllique

| Voie d'exposition | Paramètre | Méthode | Valeur     | Durée d'exposition | Espèce     | Détermination de la valeur | Remarque |
|-------------------|-----------|---------|------------|--------------------|------------|----------------------------|----------|
| Oral              |           |         |            |                    |            | Dispense de données        |          |
| Dermique          |           |         |            |                    |            | Dispense de données        |          |
| Inhalation (gaz)  | CL50      |         | 164000 ppm | 4 h                | Rat (mâle) | Valeur expérimentale       |          |

Comme la substance est un gaz, inhalation est la voie d'exposition la plus probable

#### Conclusion

Date d'établissement: 2020-12-03

# TEC7 SUPER AKTIVATOR

Non classé pour la toxicité aiguë

## Corrosion/irritation

### TEC7 SUPER AKTIVATOR

Aucune donnée (expérimentale) disponible sur le mélange

La classification est fondée sur les composants à prendre en compte  
acétone

| Voie d'exposition | Résultat            | Méthode                     | Durée d'exposition | Point de temps             | Espèce | Détermination de la valeur | Remarque                           |
|-------------------|---------------------|-----------------------------|--------------------|----------------------------|--------|----------------------------|------------------------------------|
| Oeil              | Irritant            | OCDE 405                    | 24 h               | 24; 48; 72 heures          | Lapin  | Valeur expérimentale       | Administration unique avec rinçage |
| Peau              | Non irritant        |                             | 3 jour(s)          | 24; 48; 72 heures; 4 jours | Cobaye | Éléments de preuve         |                                    |
| Inhalation        | Légèrement irritant | Étude d'observation humaine | 20 minutes         |                            | Humain | Littérature                |                                    |

### N,N-diméthyl-p-toluidine

| Voie d'exposition | Résultat     | Méthode  | Durée d'exposition | Point de temps    | Espèce | Détermination de la valeur | Remarque |
|-------------------|--------------|----------|--------------------|-------------------|--------|----------------------------|----------|
| Oeil              | Non irritant | OCDE 405 | 1 h                | 24; 48; 72 heures | Lapin  | Valeur expérimentale       |          |
| Peau              | Non irritant | OCDE 404 | 4 h                | 24; 48; 72 heures | Lapin  | Valeur expérimentale       |          |

### éther méthylique

| Voie d'exposition | Résultat | Méthode | Durée d'exposition | Point de temps | Espèce | Détermination de la valeur | Remarque |
|-------------------|----------|---------|--------------------|----------------|--------|----------------------------|----------|
| Oeil              |          |         |                    |                |        | Dispense de données        |          |
| Peau              |          |         |                    |                |        | Dispense de données        |          |

La forme liquide peut causer des gelures, ce qui est typique de tous les gaz liquéfiés

## Conclusion

Provoque une sévère irritation des yeux.

Non classé comme irritant pour les voies respiratoires

Non classé comme irritant pour les yeux

## Sensibilisation respiratoire ou cutanée

### TEC7 SUPER AKTIVATOR

Aucune donnée (expérimentale) disponible sur le mélange

Le jugement est fondé sur les composants à prendre en compte  
acétone

| Voie d'exposition | Résultat          | Méthode                                   | Durée d'exposition | Point de temps | Espèce           | Détermination de la valeur | Remarque |
|-------------------|-------------------|-------------------------------------------|--------------------|----------------|------------------|----------------------------|----------|
| Peau              | Non sensibilisant | Essai de maximalisation sur cochon d'Inde |                    |                | Cobaye (femelle) | Valeur expérimentale       |          |
| Peau              | Non sensibilisant | Observation des humains                   |                    |                | Humain           | Valeur expérimentale       |          |

### N,N-diméthyl-p-toluidine

| Voie d'exposition | Résultat          | Méthode | Durée d'exposition | Point de temps | Espèce                     | Détermination de la valeur | Remarque |
|-------------------|-------------------|---------|--------------------|----------------|----------------------------|----------------------------|----------|
| Peau              | Non sensibilisant |         |                    |                | Lapin (masculin / féminin) | QSAR                       |          |

### éther méthylique

| Voie d'exposition | Résultat | Méthode | Durée d'exposition | Point de temps | Espèce | Détermination de la valeur | Remarque |
|-------------------|----------|---------|--------------------|----------------|--------|----------------------------|----------|
| Peau              |          |         |                    |                |        | Dispense de données        |          |

Comme la substance est un gaz, il n'est pas nécessaire d'étudier la sensibilisation de la peau

## Conclusion

Non classé comme sensibilisant par voie cutanée

Non classé comme sensibilisant par inhalation

## Toxicité spécifique pour certains organes cibles

### TEC7 SUPER AKTIVATOR

Aucune donnée (expérimentale) disponible sur le mélange

La classification est fondée sur les composants à prendre en compte

Date d'établissement: 2020-12-03

# TEC7 SUPER AKTIVATOR

## acétone

| Voie d'exposition            | Paramètre      | Méthode                        | Valeur                                        | Organe                  | Effet                | Durée d'exposition | Espèce                      | Détermination de la valeur |
|------------------------------|----------------|--------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------|----------------------|--------------------|-----------------------------|----------------------------|
| Par voie orale (eau potable) | NOAEL          | Équivalent à OCDE 408          | 4.86 mg/kg de pc/jour - 5.95 mg/kg de pc/jour |                         | Aucun effet          | 13 semaine(s)      | Souris (masculin / féminin) | Valeur expérimentale       |
| Par voie orale (eau potable) | LOAEL          | Équivalent à OCDE 408          | 11.3 mg/kg de pc/jour                         | Foie                    | Histopathologie      |                    | Souris (femelle)            | Valeur expérimentale       |
| Dermique                     |                |                                |                                               |                         |                      |                    |                             | Dispense de données        |
| Inhalation (vapeurs)         | NOAEC          | Essai de toxicité subchronique | 19000 ppm                                     |                         | Aucun effet          | 8 semaine(s)       | Rat (mâle)                  | Valeur expérimentale       |
| Inhalation (vapeurs)         | Niveau de dose | Étude d'observation humaine    | 361 ppm                                       | Système nerveux central | Effets neurotoxiques | 2 jour(s)          | Humain                      | Étude épidémiologique      |

## N,N-diméthyl-p-toluidine

| Voie d'exposition                | Paramètre | Méthode | Valeur                 | Organe                      | Effet                       | Durée d'exposition               | Espèce                   | Détermination de la valeur |
|----------------------------------|-----------|---------|------------------------|-----------------------------|-----------------------------|----------------------------------|--------------------------|----------------------------|
| Par voie orale (sonde gastrique) | LOAEL     |         | 6 mg/kg de pc/jour     | Organe reproducteur féminin | Altération / dégénération   | 105 semaines (5 jours / semaine) | Rat (femelle)            | Valeur expérimentale       |
| Par voie orale (sonde gastrique) | LOAEL     |         | 62.5 mg/kg             | Divers organes              | Variations de poids         | 14 semaines (5 jours / semaine)  | Rat (masculin / féminin) | Valeur expérimentale       |
| Dermique                         |           |         | STOT RE cat.2          |                             |                             |                                  |                          | Annexe VI                  |
| Dermique                         |           |         |                        |                             |                             |                                  |                          | Dispense de données        |
| Inhalation (vapeurs)             | LOEL      |         | 67.28 mg/kg de pc/jour |                             | Réduction du poids corporel |                                  | Rat (masculin / féminin) | QSAR                       |

## éther méthylique

| Voie d'exposition    | Paramètre                | Méthode               | Valeur      | Organe | Effet                          | Durée d'exposition                        | Espèce                   | Détermination de la valeur |
|----------------------|--------------------------|-----------------------|-------------|--------|--------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------|----------------------------|
| Oral                 |                          |                       |             |        |                                |                                           |                          | Dispense de données        |
| Dermique             |                          |                       |             |        |                                |                                           |                          | Dispense de données        |
| Inhalation (vapeurs) | NOAEC effets systémiques | Équivalent à OCDE 452 | 47106 mg/m³ |        | Aucun effet systémique néfaste | 2 année(s) (6h / jour, 5 jours / semaine) | Rat (masculin / féminin) | Valeur expérimentale       |

Comme la substance est un gaz, inhalation est la voie d'exposition la plus probable

## Conclusion

Peut provoquer somnolence ou vertiges.  
Non classé pour la toxicité subchronique

## Mutagenicité sur les cellules germinales (in vitro)

### TEC7 SUPER AKTIVATOR

Aucune donnée (expérimentale) disponible sur le mélange  
Le jugement est fondé sur les composants à prendre en compte

## acétone

| Résultat | Méthode               | Substrat d'essai         | Effet       | Détermination de la valeur | Remarque |
|----------|-----------------------|--------------------------|-------------|----------------------------|----------|
| Négatif  | Équivalent à OCDE 471 | Bacteria (S.typhimurium) | Aucun effet | Valeur expérimentale       |          |

## N,N-diméthyl-p-toluidine

| Résultat | Méthode  | Substrat d'essai         | Effet | Détermination de la valeur | Remarque |
|----------|----------|--------------------------|-------|----------------------------|----------|
| Négatif  | OCDE 471 | Bacteria (S.typhimurium) |       | Valeur expérimentale       |          |

## éther méthylique

| Résultat                                                                 | Méthode  | Substrat d'essai         | Effet       | Détermination de la valeur | Remarque |
|--------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------|-------------|----------------------------|----------|
| Négatif avec activation métabolique, négatif sans activation métabolique | OCDE 471 | Bacteria (S.typhimurium) | Aucun effet | Valeur expérimentale       |          |
| Négatif avec activation métabolique, négatif sans activation métabolique | OCDE 473 | Lymphocytes humains      | Aucun effet | Valeur expérimentale       |          |

Date d'établissement: 2020-12-03

# TEC7 SUPER AKTIVATOR

## Mutagénicité sur les cellules germinales (in vivo)

### TEC7 SUPER AKTIVATOR

Aucune donnée (expérimentale) disponible sur le mélange  
Le jugement est fondé sur les composants à prendre en compte  
acétone

| Résultat                               | Méthode           | Durée d'exposition | Substrat d'essai            | Organe | Détermination de la valeur |
|----------------------------------------|-------------------|--------------------|-----------------------------|--------|----------------------------|
| Négatif (Par voie orale (eau potable)) | Micronucleus test | 13 semaine(s)      | Souris (masculin / féminin) |        | Littérature                |

### éther méthylique

| Résultat                   | Méthode               | Durée d'exposition     | Substrat d'essai               | Organe | Détermination de la valeur |
|----------------------------|-----------------------|------------------------|--------------------------------|--------|----------------------------|
| Négatif (Inhalation (gaz)) | Équivalent à OCDE 477 | 3 jour(s) - 14 jour(s) | Drosophila melanogaster (mâle) |        | Valeur expérimentale       |

### Conclusion

Non classé pour la mutagénicité ou la génotoxicité

## Cancérogénicité

### TEC7 SUPER AKTIVATOR

Aucune donnée (expérimentale) disponible sur le mélange  
Le jugement est fondé sur les composants à prendre en compte  
acétone

| Voie d'exposition | Paramètre | Méthode                       | Valeur | Durée d'exposition             | Espèce           | Effet                   | Organe | Détermination de la valeur |
|-------------------|-----------|-------------------------------|--------|--------------------------------|------------------|-------------------------|--------|----------------------------|
| Dermique          | NOEL      | Étude de toxicité cancérigène | 79 mg  | 51 semaines (3 fois / semaine) | Souris (femelle) | Aucun effet cancérogène |        | Littérature                |

### éther méthylique

| Voie d'exposition    | Paramètre | Méthode               | Valeur | Durée d'exposition                        | Espèce                   | Effet                   | Organe | Détermination de la valeur |
|----------------------|-----------|-----------------------|--------|-------------------------------------------|--------------------------|-------------------------|--------|----------------------------|
| Inhalation (vapeurs) | NOAEL     | Équivalent à OCDE 453 | 2.5 %  | 2 année(s) (6h / jour, 5 jours / semaine) | Rat (masculin / féminin) | Aucun effet cancérogène |        | Valeur expérimentale       |

### Conclusion

Non classé pour la cancérogénicité

## Toxicité pour la reproduction

### TEC7 SUPER AKTIVATOR

Aucune donnée (expérimentale) disponible sur le mélange  
Le jugement est fondé sur les composants à prendre en compte  
acétone

|                                                        | Paramètre | Méthode               | Valeur                 | Durée d'exposition                   | Espèce     | Effet               | Organe | Détermination de la valeur |
|--------------------------------------------------------|-----------|-----------------------|------------------------|--------------------------------------|------------|---------------------|--------|----------------------------|
| Toxicité pour le développement (Inhalation (aérosol))  | NOAEC     | Équivalent à OCDE 414 | 2200 ppm               | 14 jours (gestation, tous les jours) | Rat        | Aucun effet         | Fœtus  | Valeur expérimentale       |
|                                                        | LOAEC     | Équivalent à OCDE 414 | 11000 mg/kg de pc/jour | 14 jours (gestation, tous les jours) | Rat        | Fœtotoxicité        | Fœtus  | Valeur expérimentale       |
| Toxicité maternelle (Inhalation (aérosol))             | NOAEC     | Équivalent à OCDE 414 | 2200 ppm               | 14 jours (gestation, tous les jours) | Rat        | Aucun effet         |        | Valeur expérimentale       |
|                                                        | LOAEC     | Équivalent à OCDE 414 | 11000 ppm              | 14 jours (gestation, tous les jours) | Rat        | Toxicité maternelle |        | Valeur expérimentale       |
| Effets sur la fertilité (Par voie orale (eau potable)) | NOAEL     |                       | 900 mg/kg de pc/jour   | 13 semaine(s)                        | Rat (mâle) | Aucun effet         |        | Littérature                |

### N,N-diméthyl-p-toluidine

|                         | Paramètre  | Méthode | Valeur                 | Durée d'exposition | Espèce                   | Effet | Organe | Détermination de la valeur |
|-------------------------|------------|---------|------------------------|--------------------|--------------------------|-------|--------|----------------------------|
| Effets sur la fertilité | LOAEL (F2) |         | 72.98 mg/kg de pc/jour |                    | Rat (masculin / féminin) |       |        | QSAR                       |

Date d'établissement: 2020-12-03

# TEC7 SUPER AKTIVATOR

## éter méthylique

|                                                       | Paramètre | Méthode                        | Valeur    | Durée d'exposition                        | Espèce                   | Effet       | Organe | Détermination de la valeur |
|-------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------|-----------|-------------------------------------------|--------------------------|-------------|--------|----------------------------|
| Toxicité pour le développement (Inhalation (vapeurs)) | NOAEL     | Équivalent à OCDE 414          | 40000 ppm | 10 jours (6h / jour)                      | Rat                      | Aucun effet |        | Valeur expérimentale       |
| Toxicité maternelle (Inhalation (vapeurs))            | NOAEL     | Équivalent à OCDE 414          | 5000 ppm  | 10 jours (6h / jour)                      | Rat                      | Aucun effet |        | Valeur expérimentale       |
| Effets sur la fertilité (Inhalation (vapeurs))        | NOAEL     | Étude capacité de reproduction | 2.5 %     | 2 année(s) (6h / jour, 5 jours / semaine) | Rat (masculin / féminin) | Aucun effet |        | Valeur expérimentale       |

## Conclusion

Non classé pour la toxicité pour la reproduction ou la toxicité pour le développement

## Toxicité autres effets

### TEC7 SUPER AKTIVATOR

#### acétone

| Paramètre | Méthode | Valeur | Organe | Effet                               | Durée d'exposition | Organisme | Détermination de la valeur   |
|-----------|---------|--------|--------|-------------------------------------|--------------------|-----------|------------------------------|
|           |         |        | Peau   | Dessèchement ou gerçures de la peau |                    |           | Étude de littérature<br>Peau |

## Conclusion

L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

## Effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée

### TEC7 SUPER AKTIVATOR

Pas d'effets connus.

## 11.2. Informations sur les autres dangers

Il n'y a aucune preuve de propriétés perturbant le système endocrinien

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

#### TEC7 SUPER AKTIVATOR

Aucune donnée (expérimentale) disponible sur le mélange

L'évaluation du mélange est fondée sur les composants à prendre en compte

#### acétone

|                                              | Paramètre | Méthode               | Valeur                | Durée      | Organisme           | Conception de test | Eau douce/salée       | Détermination de la valeur                   |
|----------------------------------------------|-----------|-----------------------|-----------------------|------------|---------------------|--------------------|-----------------------|----------------------------------------------|
| Toxicité aiguë poissons                      | CL50      | Équivalent à OCDE 203 | 6210 mg/l - 8120 mg/l | 96 h       | Pimephales promelas | Système à courant  | Eau douce (non salée) | Valeur expérimentale; Concentration mesurée  |
| Toxicité aiguë crustacés                     | CL50      |                       | 8800 mg/l             | 48 h       | Daphnia pulex       | Système statique   | Eau douce (non salée) | Valeur expérimentale; Concentration nominale |
| Toxicité algues et autres plantes aquatiques | NOEC      |                       | 530 mg/l              |            | Algae               |                    | Eau douce (non salée) |                                              |
| Toxicité chronique crustacés aquatiques      | NOEC      | Équivalent à OCDE 211 | 2212 mg/l             | 28 jour(s) | Daphnia magna       | Système à courant  | Eau douce (non salée) | Valeur expérimentale                         |

#### N,N-diméthyl-p-toluidine

|                                              | Paramètre | Méthode | Valeur     | Durée      | Organisme                       | Conception de test | Eau douce/salée       | Détermination de la valeur  |
|----------------------------------------------|-----------|---------|------------|------------|---------------------------------|--------------------|-----------------------|-----------------------------|
| Toxicité aiguë poissons                      | CL50      |         | 46 mg/l    | 96 h       | Pimephales promelas             |                    | Eau douce (non salée) | Valeur expérimentale; Létal |
| Toxicité aiguë crustacés                     | CL50      | ECOSAR  | 15.26 mg/l | 48 h       | Daphnia magna                   |                    |                       | QSAR                        |
| Toxicité algues et autres plantes aquatiques | CE50      |         | 24.3 mg/l  | 72 h       | Pseudokirchneriella subcapitata | Système à courant  | Eau douce (non salée) | QSAR                        |
| Toxicité chronique poissons                  | CL50      | ECOSAR  | 24.89 mg/l | 14 jour(s) |                                 |                    |                       | QSAR                        |
| Toxicité chronique crustacés aquatiques      |           |         |            |            |                                 |                    |                       | Dispense de données         |
| Toxicité micro-organismes aquatiques         | CE50      |         | 42.86 mg/l | 48 h       | Tetrahymena pyriformis          |                    | Eau douce (non salée) | QSAR                        |

Date d'établissement: 2020-12-03

# TEC7 SUPER AKTIVATOR

## éther méthylique

|                                              | Paramètre | Méthode      | Valeur      | Durée | Organisme           | Conception de test    | Eau douce/salée       | Détermination de la valeur        |
|----------------------------------------------|-----------|--------------|-------------|-------|---------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------------------|
| Toxicité aiguë poissons                      | CL50      | NEN 6504     | > 4100 mg/l | 96 h  | Poecilia reticulata | Système semi-statique | Eau douce (non salée) | Valeur expérimentale; Létal       |
| Toxicité aiguë crustacés                     | CE50      | NEN 6501     | > 4400 mg/l | 48 h  | Daphnia magna       | Système statique      | Eau douce (non salée) | Valeur expérimentale; Létal       |
| Toxicité algues et autres plantes aquatiques | CE50      | ECOSAR v1.00 | 154.9 mg/l  | 96 h  | Algae               |                       |                       | QSAR                              |
| Toxicité micro-organismes aquatiques         | CE10      |              | > 1600 mg/l |       | Pseudomonas putida  | Système statique      | Eau douce (non salée) | Étude de littérature; Respiration |

## Conclusion

Non classé comme dangereux pour l'environnement selon les critères du Règlement (CE) n° 1272/2008

## 12.2. Persistance et dégradabilité

### acétone

#### Biodégradation eau

| Méthode   | Valeur | Durée      | Détermination de la valeur |
|-----------|--------|------------|----------------------------|
| OCDE 301B | 90.9 % | 28 jour(s) | Valeur expérimentale       |

### N,N-diméthyl-p-toluidine

#### Biodégradation eau

| Méthode            | Valeur | Durée      | Détermination de la valeur |
|--------------------|--------|------------|----------------------------|
| EPA OPPTS 835.3210 | 50 %   | 38 jour(s) | Valeur calculée            |

### éther méthylique

#### Biodégradation eau

| Méthode   | Valeur                             | Durée      | Détermination de la valeur |
|-----------|------------------------------------|------------|----------------------------|
| OCDE 301D | 5 %; Consommation d'O <sub>2</sub> | 28 jour(s) | Valeur expérimentale       |

#### Période de demi-valeur sol (t1/2 sol)

| Méthode | Valeur | Dégradation primaire/minéralisation | Détermination de la valeur |
|---------|--------|-------------------------------------|----------------------------|
|         |        |                                     | Sans objet (gaz)           |

## Conclusion

### Eau

Contient composant(s) difficilement biodégradable(s)

## 12.3. Potentiel de bioaccumulation

### TEC7 SUPER AKTIVATOR

#### Log Kow

| Méthode | Remarque             | Valeur | Température | Détermination de la valeur |
|---------|----------------------|--------|-------------|----------------------------|
|         | Sans objet (mélange) |        |             |                            |

### acétone

#### Log Kow

| Méthode | Remarque | Valeur | Température | Détermination de la valeur |
|---------|----------|--------|-------------|----------------------------|
|         |          | -0.23  |             | Données d'essai            |

### N,N-diméthyl-p-toluidine

#### BCF poissons

| Paramètre | Méthode          | Valeur | Durée | Espèce | Détermination de la valeur |
|-----------|------------------|--------|-------|--------|----------------------------|
| BCF       | EPA OTS 797.1520 | 33     |       | Pisces | Valeur calculée            |

#### Log Kow

| Méthode               | Remarque | Valeur | Température | Détermination de la valeur |
|-----------------------|----------|--------|-------------|----------------------------|
| Équivalent à OCDE 107 |          | 1.729  | 35 °C       | Valeur expérimentale       |

### éther méthylique

#### Log Kow

| Méthode | Remarque | Valeur | Température | Détermination de la valeur |
|---------|----------|--------|-------------|----------------------------|
|         |          | 0.10   |             | Valeur expérimentale       |

## Conclusion

Ne contient pas de composant(s) bioaccumulable(s)

## 12.4. Mobilité dans le sol

### acétone

#### (log) Koc

| Paramètre | Méthode           | Valeur        | Détermination de la valeur |
|-----------|-------------------|---------------|----------------------------|
| log Koc   | SRC PCKOCWIN v2.0 | 0.374 - 0.988 | Valeur calculée            |

Date d'établissement: 2020-12-03

# TEC7 SUPER AKTIVATOR

N,N-diméthyl-p-toluidine

(log) Koc

| Paramètre | Méthode           | Valeur | Détermination de la valeur |
|-----------|-------------------|--------|----------------------------|
| log Koc   | SRC PCKOCWIN v2.0 | 2.1    | Valeur calculée            |

éther méthylique

Répartition en pourcentage

| Méthode            | Fraction air | Fraction biota | Fraction sédiment | Fraction sol | Fraction eau | Détermination de la valeur |
|--------------------|--------------|----------------|-------------------|--------------|--------------|----------------------------|
| Mackay, niveau III | 99.5 %       |                | 0 %               | 0.04 %       | 0.43 %       | Valeur calculée            |

## Conclusion

Contient composant(s) avec potentiel de mobilité dans le sol

## 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Ne contient pas de composant(s) qui répond(ent) aux critères PBT et/ou vPvB repris dans l'annexe XIII du Règlement (CE) n° 1907/2006.

## 12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

Il n'y a aucune preuve de propriétés perturbant le système endocrinien

## 12.7. Autres effets néfastes

TEC7 SUPER AKTIVATOR

Gaz à effet de serre

Aucun des constituants connus ne figure sur la liste des gaz fluorés à effet de serre (règlement (UE) n° 517/2014)

Potentiel d'appauvrissement de la couche d'ozone (PACO)

Non classé comme dangereux pour la couche d'ozone (Règlement (CE) n° 1005/2009)

Eaux souterraines

Pollue les eaux souterraines

acétone

Eaux souterraines

Pollue les eaux souterraines

N,N-diméthyl-p-toluidine

Eaux souterraines

Pollue les eaux souterraines

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

Les informations dans cette section sont une description générale. Les scénarios d'exposition figurent en annexe, si ceux-ci sont disponibles et applicables. Utiliser toujours les scénarios d'exposition appropriés correspondant à votre utilisation identifiée.

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

#### 13.1.1 Dispositions relatives aux déchets

Union européenne

Déchets dangereux selon la Directive 2008/98/CE, comme modifiée par Règlement (UE) n° 1357/2014 et Règlement (UE) n° 2017/997.

Code de déchet (Directive 2008/98/CE, Décision 2000/0532/CE).

16 05 04\* (gaz en récipients à pression et produits chimiques mis au rebut: gaz en récipients à pression (y compris les halons) contenant des substances dangereuses). En fonction du secteur et du processus industriels, d'autres codes de déchets peuvent être applicables.

#### 13.1.2 Méthodes d'élimination

Traitement spécifique. Éliminer les déchets conformément aux prescriptions locales et/ou nationales. Les déchets dangereux ne peuvent pas être mélangés avec d'autres déchets. Il est interdit de mélanger différents types de déchets dangereux si cela peut entraîner un risque de pollution ou créer des problèmes pour la gestion ultérieure des déchets. Les déchets dangereux doivent être gérés de manière responsable. Toutes les entités qui stockent, transportent ou manipulent des déchets dangereux prennent les mesures nécessaires pour éviter les risques de pollution ou de dommages à des personnes ou à des animaux. Dépôt avec les déchets ménagers n'est pas admis. Ne pas rejeter à l'égout ou dans l'environnement. Porter à un centre agréé de collecte des déchets.

#### 13.1.3 Emballages

Union européenne

Code de déchet emballage (Directive 2008/98/CE).

15 01 10\* (emballages contenant des résidus de substances dangereuses ou contaminés par de tels résidus).

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

### Route (ADR)

#### 14.1. Numéro ONU

|            |      |
|------------|------|
| Numéro ONU | 1950 |
|------------|------|

#### 14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

|                  |          |
|------------------|----------|
| Nom d'expédition | Aérosols |
|------------------|----------|

#### 14.3. Classe(s) de danger pour le transport

|                                   |    |
|-----------------------------------|----|
| Numéro d'identification du danger |    |
| Classe                            | 2  |
| Code de classification            | 5F |

#### 14.4. Groupe d'emballage

|                    |  |
|--------------------|--|
| Groupe d'emballage |  |
|--------------------|--|

Date d'établissement: 2020-12-03

# TEC7 SUPER AKTIVATOR

|                                                             |                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Étiquettes                                                  | 2.1                                                                                                                                              |
| 14.5. Dangers pour l'environnement                          |                                                                                                                                                  |
| Marque matière dangereuse pour l'environnement              | non                                                                                                                                              |
| 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur |                                                                                                                                                  |
| Dispositions spéciales                                      | 190                                                                                                                                              |
| Dispositions spéciales                                      | 327                                                                                                                                              |
| Dispositions spéciales                                      | 344                                                                                                                                              |
| Dispositions spéciales                                      | 625                                                                                                                                              |
| Quantités limitées                                          | Emballages combinés: jusqu'à 1 litre par emballage intérieur pour les matières liquides. Un colis ne doit pas peser plus de 30 kg. (masse brute) |

## Chemin de fer (RID)

|                                                             |                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14.1. Numéro ONU                                            |                                                                                                                                                  |
| Numéro ONU                                                  | 1950                                                                                                                                             |
| 14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU          |                                                                                                                                                  |
| Nom d'expédition                                            | Aérosols                                                                                                                                         |
| 14.3. Classe(s) de danger pour le transport                 |                                                                                                                                                  |
| Numéro d'identification du danger                           | 23                                                                                                                                               |
| Classe                                                      | 2                                                                                                                                                |
| Code de classification                                      | 5F                                                                                                                                               |
| 14.4. Groupe d'emballage                                    |                                                                                                                                                  |
| Groupe d'emballage                                          |                                                                                                                                                  |
| Étiquettes                                                  | 2.1                                                                                                                                              |
| 14.5. Dangers pour l'environnement                          |                                                                                                                                                  |
| Marque matière dangereuse pour l'environnement              | non                                                                                                                                              |
| 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur |                                                                                                                                                  |
| Dispositions spéciales                                      | 190                                                                                                                                              |
| Dispositions spéciales                                      | 327                                                                                                                                              |
| Dispositions spéciales                                      | 344                                                                                                                                              |
| Dispositions spéciales                                      | 625                                                                                                                                              |
| Quantités limitées                                          | Emballages combinés: jusqu'à 1 litre par emballage intérieur pour les matières liquides. Un colis ne doit pas peser plus de 30 kg. (masse brute) |

## Voies de navigation intérieures (ADN)

|                                                             |                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14.1. Numéro ONU                                            |                                                                                                                                                  |
| Numéro ONU                                                  | 1950                                                                                                                                             |
| 14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU          |                                                                                                                                                  |
| Nom d'expédition                                            | Aérosols                                                                                                                                         |
| 14.3. Classe(s) de danger pour le transport                 |                                                                                                                                                  |
| Classe                                                      | 2                                                                                                                                                |
| Code de classification                                      | 5F                                                                                                                                               |
| 14.4. Groupe d'emballage                                    |                                                                                                                                                  |
| Groupe d'emballage                                          |                                                                                                                                                  |
| Étiquettes                                                  | 2.1                                                                                                                                              |
| 14.5. Dangers pour l'environnement                          |                                                                                                                                                  |
| Marque matière dangereuse pour l'environnement              | non                                                                                                                                              |
| 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur |                                                                                                                                                  |
| Dispositions spéciales                                      | 190                                                                                                                                              |
| Dispositions spéciales                                      | 327                                                                                                                                              |
| Dispositions spéciales                                      | 344                                                                                                                                              |
| Dispositions spéciales                                      | 625                                                                                                                                              |
| Quantités limitées                                          | Emballages combinés: jusqu'à 1 litre par emballage intérieur pour les matières liquides. Un colis ne doit pas peser plus de 30 kg. (masse brute) |

## Mer (IMDG/IMSBC)

|                                                             |          |
|-------------------------------------------------------------|----------|
| 14.1. Numéro ONU                                            |          |
| Numéro ONU                                                  | 1950     |
| 14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU          |          |
| Nom d'expédition                                            | aerosols |
| 14.3. Classe(s) de danger pour le transport                 |          |
| Classe                                                      | 2.1      |
| 14.4. Groupe d'emballage                                    |          |
| Groupe d'emballage                                          |          |
| Étiquettes                                                  | 2.1      |
| 14.5. Dangers pour l'environnement                          |          |
| Polluant marin                                              | -        |
| Marque matière dangereuse pour l'environnement              | non      |
| 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur |          |
| Dispositions spéciales                                      | 190      |
| Dispositions spéciales                                      | 277      |
| Dispositions spéciales                                      | 327      |

Date d'établissement: 2020-12-03

# TEC7 SUPER AKTIVATOR

|                        |                                                                                                                                                  |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dispositions spéciales | 344                                                                                                                                              |
| Dispositions spéciales | 381                                                                                                                                              |
| Dispositions spéciales | 63                                                                                                                                               |
| Dispositions spéciales | 959                                                                                                                                              |
| Quantités limitées     | Emballages combinés: jusqu'à 1 litre par emballage intérieur pour les matières liquides. Un colis ne doit pas peser plus de 30 kg. (masse brute) |

## 14.7. Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI

|                           |            |
|---------------------------|------------|
| Annexe II de Marpol 73/78 | Sans objet |
|---------------------------|------------|

## Air (ICAO-TI/IATA-DGR)

|                                                             |                       |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------|
| 14.1. Numéro ONU                                            |                       |
| Numéro ONU                                                  | 1950                  |
| 14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU          |                       |
| Nom d'expédition                                            | Aérosols, inflammable |
| 14.3. Classe(s) de danger pour le transport                 |                       |
| Classe                                                      | 2.1                   |
| 14.4. Groupe d'emballage                                    |                       |
| Groupe d'emballage                                          |                       |
| Étiquettes                                                  | 2.1                   |
| 14.5. Dangers pour l'environnement                          |                       |
| Marque matière dangereuse pour l'environnement              | non                   |
| 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur |                       |
| Dispositions spéciales                                      | A145                  |
| Dispositions spéciales                                      | A167                  |
| Dispositions spéciales                                      | A802                  |
| Transport passagers et cargo                                |                       |
| Quantités limitées: quantité nette max. par emballage       | 30 kg G               |

## RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

### 15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

#### Législation européenne:

Teneur en COV Directive 2010/75/UE

| Teneur en COV | Remarque |
|---------------|----------|
| 99.8 %        |          |
| 701.8 g/l     |          |

REACH Annexe XVII - Restriction

Contient composant(s) soumis aux restrictions de l'annexe XVII du Règlement (CE) n° 1907/2006: restrictions applicables à la fabrication, à la mise sur le marché et à l'utilisation de certaines substances dangereuses et de certains mélanges et articles dangereux.

| Dénomination de la substance, du groupe de substances ou du mélange                         | Conditions de restriction                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>acétone</li> <li>N,N-diméthyl-p-toluidine</li> </ul> | <p>Substances ou mélanges liquides qui répondent aux critères pour une des classes ou catégories de danger ci-après, visées à l'annexe I du règlement (CE) no 1272/2008:</p> <p>a) les classes de danger 2.1 à 2.4, 2.6 et 2.7, 2.8 types A et B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 catégories 1 et 2, 2.14 catégories 1 et 2, 2.15 types A à F;</p> <p>b) les classes de danger 3.1 à 3.6, 3.7 effets néfastes sur la fonction sexuelle et la fertilité ou sur le développement, 3.8 effets autres que les effets narcotiques, 3.9 et 3.10;</p> <p>c) la classe de danger 4.1;</p> <p>d) la classe de danger 5.1.</p> <p>1. Ne peuvent être utilisés:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— dans des articles décoratifs destinés à produire des effets de lumière ou de couleur obtenus par des phases différentes, par exemple dans des lampes d'ambiance et des candélabres,</li> <li>— dans des farces et attrapes,</li> <li>— dans des jeux destinés à un ou plusieurs participants ou dans tout article destiné à être utilisé comme tel, même sous des aspects décoratifs.</li> </ul> <p>2. Les articles non conformes aux exigences du paragraphe 1 ne peuvent être mis sur le marché.</p> <p>3. Ne peuvent être mis sur le marché s'ils contiennent un colorant, excepté pour des raisons fiscales, un parfum ou les deux et:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— s'ils peuvent être utilisés comme combustible dans des lampes à huile décoratives destinées au grand public,</li> <li>— s'ils présentent un danger en cas d'aspiration et sont étiquetés H304.</li> </ul> <p>4. Les lampes à huile décoratives destinées au grand public ne peuvent être mises sur le marché que si elles sont conformes à la norme européenne sur les lampes à huiles décoratives (EN 14059) adoptée par le Comité européen de normalisation (CEN).</p> <p>5. Sans préjudice de l'application d'autres dispositions communautaires relatives à la classification, à l'emballage et à l'étiquetage des substances et mélanges dangereux, les fournisseurs veillent à ce que les produits qu'ils mettent sur le marché respectent les exigences suivantes:</p> <p>a) l'emballage des huiles lampantes étiquetées avec H304 et destinées au grand public porte la mention ci-après, inscrite de manière lisible et indélébile: "Tenir les lampes remplies de ce liquide hors de portée des enfants" et, à compter du 1<sup>er</sup> décembre 2010, "L'ingestion d'huile, même en petite quantité ou par succion de la mèche, peut causer des lésions pulmonaires potentiellement fatales";</p> <p>b) l'emballage des allume-feu liquides étiquetés avec H304 et destinés au grand public porte, à compter du 1<sup>er</sup> décembre 2010, la mention ci-après, inscrite de manière lisible et indélébile: "Une seule gorgée d'allume-feu peut causer des lésions pulmonaires potentiellement fatales";</p> <p>c) les huiles lampantes et les allume-feu liquides étiquetés avec H304 et destinés au grand public sont conditionnés dans des récipients noirs opaques d'une capacité qui ne peut excéder un litre, à compter du 1<sup>er</sup> décembre 2010.</p> |

Date d'établissement: 2020-12-03

# TEC7 SUPER AKTIVATOR

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <p>6. Au plus tard le 1<sup>er</sup> juin 2014, la Commission invite l'Agence européenne des produits chimiques à élaborer un dossier, conformément à l'article 69 du présent règlement, en vue de l'interdiction éventuelle des huiles lampantes et des allume-feu liquides étiquetés avec H304 et destinés au grand public.</p> <p>7. Les personnes physiques ou morales qui mettent sur le marché, pour la première fois, des huiles lampantes et des allume-feu liquides étiquetés avec H304 communiquent, pour le 1<sup>er</sup> décembre 2011, puis sur une base annuelle, à l'autorité compétente de l'État membre concerné des informations sur les produits de substitution pour les huiles lampantes et les allume-feu liquides étiquetés avec H304. Les États membres mettent ces données à la disposition de la Commission.»</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>acétone</li> <li>éther méthylique</li> </ul> | <p>Substances classées comme gaz inflammables, catégorie 1 ou 2, liquides inflammables, catégorie 1, 2 ou 3, matières solides inflammables, catégorie 1 ou 2, substances et mélanges qui, au contact de l'eau, dégagent des gaz inflammables, catégorie 1, 2 ou 3, liquides pyrophoriques, catégorie 1, ou matières solides pyrophoriques, catégorie 1, qu'elles figurent ou non à l'annexe VI, partie 3, de ce règlement.</p> | <p>1. Ne peuvent être utilisées en tant que substances ou dans des mélanges contenus dans des générateurs d'aérosols mis sur le marché à l'intention du grand public à des fins de divertissement et de décoration comme:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— les scintillants métallisés destinés principalement à la décoration,</li> <li>— la neige et le givre artificiels,</li> <li>— les coussins "péteurs",</li> <li>— les bombes à serpents,</li> <li>— les excréments factices,</li> <li>— les mirlitons,</li> <li>— les paillettes et les mousses décoratives,</li> <li>— les toiles d'araignée artificielles,</li> <li>— les boules puantes.</li> </ul> <p>2. Sans préjudice de l'application d'autres dispositions communautaires en matière de classification, d'emballage et d'étiquetage des substances, les fournisseurs veillent à ce que, avant la mise sur le marché, l'emballage des générateurs d'aérosols visés ci-dessus porte d'une manière visible, lisible et indélébile la mention suivante:<br/>"Usage réservé aux utilisateurs professionnels."</p> <p>3. Par dérogation, les paragraphes 1 et 2 ne sont pas applicables aux générateurs d'aérosols visés à l'article 8, paragraphe 1, point a), de la directive 75/324/CEE du Conseil.</p> <p>4. Les générateurs d'aérosols visés aux paragraphes 1 et 2 ne peuvent être mis sur le marché que s'ils satisfont aux exigences qui y sont énoncées.</p> |

## Législation nationale Belgique

### TEC7 SUPER AKTIVATOR

Aucun renseignement disponible

## Législation nationale Pays-Bas

### TEC7 SUPER AKTIVATOR

|                      |                                             |
|----------------------|---------------------------------------------|
| Waterbezwaarlijkheid | B (4); Algemene Beoordelingsmethodiek (ABM) |
|----------------------|---------------------------------------------|

## Législation nationale France

### TEC7 SUPER AKTIVATOR

Aucun renseignement disponible

## Législation nationale Allemagne

### TEC7 SUPER AKTIVATOR

|     |                                                                                              |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| WGK | 2; Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AwSV) - 18. April 2017 |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------|

#### acétone

|                                       |                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TA-Luft                               | 5.2.5                                                                                                                                                 |
| TRGS900 - Risiko der Fruchtschädigung | Aceton; Y; Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes nicht befürchtet zu werden |

#### N,N-diméthyl-p-toluidine

|         |         |
|---------|---------|
| TA-Luft | 5.2.5/I |
|---------|---------|

#### éther méthylique

|         |       |
|---------|-------|
| TA-Luft | 5.2.5 |
|---------|-------|

## Législation nationale UK

### TEC7 SUPER AKTIVATOR

Aucun renseignement disponible

## Autres données pertinentes

### TEC7 SUPER AKTIVATOR

Aucun renseignement disponible

#### acétone

|                  |             |
|------------------|-------------|
| TLV - Carcinogen | Acetone; A4 |
|------------------|-------------|

#### N,N-diméthyl-p-toluidine

|                       |                          |
|-----------------------|--------------------------|
| CIRC - classification | 2B; Dimethyl-p-toluidine |
|-----------------------|--------------------------|

## 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été réalisée pour le mélange.

## RUBRIQUE 16: Autres informations

### **Texte intégral de toute phrase H et EUH visée au point 3:**

- H220 Gaz extrêmement inflammable.
- H222 Aérosol extrêmement inflammable.
- H225 Liquide et vapeurs très inflammables.
- H229 Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.
- H280 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.
- H301 Toxique en cas d'ingestion.

Date d'établissement: 2020-12-03

# TEC7 SUPER AKTIVATOR

H311 Toxique par contact cutané.  
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
H331 Toxique par inhalation.  
H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.  
H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes (organes reproducteurs) à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée par ingestion.  
H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.  
EUH066 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

|              |                                                                                |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| (*)          | CLASSIFICATION INTERNE PAR BIG                                                 |
| ADI          | Acceptable daily intake                                                        |
| AOEL         | Acceptable operator exposure level                                             |
| CE50         | Concentration Efficace 50 %                                                    |
| CL50         | Concentration Létale 50 %                                                      |
| CLP (EU-GHS) | Classification, labelling and packaging (Globally Harmonised System en Europe) |
| DL50         | Dose Létale 50 %                                                               |
| DMEL         | Derived Minimal Effect Level                                                   |
| DNEL         | Derived No Effect Level                                                        |
| EC50         | EC50 in terms of reduction of growth rate                                      |
| NOAEL        | No Observed Adverse Effect Level                                               |
| NOEC         | No Observed Effect Concentration                                               |
| OCDE         | Organisation de Coopération et de Développement Économiques                    |
| PBT          | Persistent, Bioaccumulable & Toxique                                           |
| PNEC         | Predicted No Effect Concentration                                              |
| STP          | Sludge Treatment Process                                                       |
| vPvB         | very Persistent & very Bioaccumulative                                         |

Les informations figurant sur cette fiche de données de sécurité ont été rédigées sur la base des données et échantillons remis à BIG, au mieux de nos capacités et dans l'état actuel des connaissances. La fiche de données de sécurité se limite à donner des lignes directrices pour le traitement, l'utilisation, la consommation, le stockage, le transport et l'élimination en toute sécurité des substances/préparations/mélanges mentionnés au point 1. De nouvelles fiches de données de sécurité sont établies de temps à autre. Seules les versions les plus récentes doivent être utilisées. Sauf mention contraire sur la fiche de données de sécurité, les informations ne s'appliquent pas aux substances/préparations/mélanges dans une forme plus pure, mélangés à d'autres substances ou mis en œuvre dans des processus. La fiche de données de sécurité ne comporte aucune spécification quant à la qualité des substances/préparations/mélanges concernés. Le respect des indications figurant sur cette fiche de données de sécurité ne dispense pas l'utilisateur de l'obligation de prendre toutes les mesures dictées par le bon sens, les réglementations et les recommandations pertinentes, ou les mesures nécessaires et/ou utiles sur la base des conditions d'application concrètes. BIG ne garantit ni l'exactitude, ni l'exhaustivité des informations fournies et n'est pas responsable des modifications apportées par des tiers. Cette fiche de données de sécurité n'a été établie que pour être utilisée au sein de l'Union européenne, en Suisse, en Islande, en Norvège et au Liechtenstein. Toute utilisation à d'autres pays est à vos risques et périls. L'utilisation de la fiche de données de sécurité est soumise aux conditions de licence et de limitation de responsabilité telles qu'énoncées dans votre contrat de licence ou, à défaut, dans les conditions générales de BIG. Tous les droits de propriété intellectuelle sur cette fiche appartiennent à BIG. La distribution et la reproduction sont limitées. Consultez le contrat/les conditions mentionné(s) pour de plus amples informations.

Date d'établissement: 2020-12-03